

**Toruń: Dostawa i instalacja urządzeń CCTV do rozbudowywanego, funkcjonującego systemu monitoringu: miejskiego w ramach następnego etapu zadania inwestycyjnego pn. Rozbudowa i organizacja systemu monitoringu wizyjnego na obszarze Zespołu Staromiejskiego i Bydgoskiego Przedmieścia w ramach Lokalnego Programu Rewitalizacji na lata 2010-2012 w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację projektową.**  
**Numer ogłoszenia: 303487 - 2010; data zamieszczenia: 27.10.2010**  
**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - dostawy**

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.  
 Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

**SEKCJA I: ZAMAWIAJACY**

I. 1) **NAZWA I ADRES:** Gmina Miasta Toruń reprezentowana przez Prezydenta Miasta Torunia , ul. Wały gen. Sikorskiego 8, 87-100 Toruń, woj. kujawsko-pomorskie, tel. 056 6118713, faks 056 6118622.

Adres strony internetowej zamawiającego: um.torun.pl

I. 2) **RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Administracja samorządowa.

**SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** Dostawa i instalacja urządzeń CCTV do rozbudowywanego, funkcjonującego systemu monitoringu: miejskiego w ramach następnego etapu zadania inwestycyjnego pn. Rozbudowa i organizacja systemu monitoringu wizyjnego na obszarze Zespołu Staromiejskiego i Bydgoskiego Przedmieścia w ramach Lokalnego Programu Rewitalizacji na lata 2010-2012 w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację projektową..

**II.1.2) Rodzaj zamówienia:** dostawy.

**II.1.3) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:** 1.Przedmiotem zamówienia będzie dostawa i instalacja urządzeń CCTV do rozbudowywanego, funkcjonującego systemu monitoringu: miejskiego w ramach następnego etapu zadania inwestycyjnego pn. Rozbudowa i organizacja systemu monitoringu wizyjnego na obszarze Zespołu Staromiejskiego i Bydgoskiego Przedmieścia w ramach Lokalnego Programu Rewitalizacji na lata 2010-2012 w oparciu o posiadaną przez Zamawiającego dokumentację projektową. 2. Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności następujący zakres prac: 1) Dostawę: - 3 kamer szybkoobrotowych Honeywell ACUIX, 35/12x Zoom, dzień/noc, przezroczysty klosz (HDXGPWACW) wraz z osprzętem (zasilacz 230V AC/24V AC, 4A, IP66, w obudowie polimerowej, KABE KBZ-03; zewnętrzny wysięgnik ścienny biały Honeywell (HDXWM1), adapter narożny do montażu); - 2 jednocanalowych dekoderów wideo ACTI ACD-3100, 4CIF przy 25 kl/s., dekompresja MPEG-4, zasilanie 12V DC (zasilacz w komplecie), audio; - jednego jednocanalowego wideoserwera ACTI ACD-2100, 4CIF przy 25 kl/s, kompresja MPEG-4/MJPEG, zasilanie 12V DC (zasilacz w komplecie), audio; - 3 jednocanalowych wideoserwerów HIKVISION DS-6101 HFI-IP-A z zasilaczami (nadajnik-koder); - jednego 8-kanalowego wideoserwera HIKVISION DS-6008 DI z zasilaczem (odbiornik-dekoder); - 3 anten kierunkowych MicroTik Cyberbridge 23 5 GHz; - jednej radiowej stacji bazowej o poniższych parametrach: RouterBoard 433 UAH level 5 800MHz - - szt. 1 Impulsowy zasilacz buforowy 155W 27,6V, 5A - szt. 1 Adapter PoE - szt. 1 Ubiquit UB-5 200mW 5GHz - szt. 3 GigaSektor 16dBi/120 Horizontal - szt. 2 GrandEter 11 - szt. 1 Kable CNT-400 dł. 5m - szt. 3 Obudowa zewnętrzna AluBox RouterBoard - szt. 1 Masz antenowy 4m wraz z uchwytami - szt. 1 Switch TP-Link TL-SG3109 - szt. 1 Radiolinia Ubiquit RocketLink 19dBi 2x2 MIMO - kpl. 1; - jednej radiowej stacji bazowej o poniższych parametrach: RouterBoard 433 UAH level 5 800MHz - szt. 1 Impulsowy zasilacz buforowy 155W 27,6V, 5A - szt. 1 Adapter PoE - szt. 1 Ubiquit UB-5 200mW 5GHz - szt. 3 GigaSektor 16dBi/120 Horizontal - szt. 2 GrandEter 11 - szt. 1 Kable CNT-400 dł. 3m - szt. 1 Kable CNT-400 dł. 15m - szt. 2 Obudowa zewnętrzna AluBox RouterBoard - szt. 1 Masz antenowy 4m wraz z uchwytami - szt. 1 Switch TP-Link TL-SG3109 - szt. 1 Radiolinia Ubiquit RocketLink 19dBi 2x2 MIMO - kpl. 1; - jednego rejestratora cyfrowego VIDUIUS typ KXR3516P, MPEG-4,pentaplex, 16 wejść video+8 wejść audio, rejestracja max 400/100 kl/s, Fast Ethernet, z maksymalną pojemnością dyskową i zamontowanymi sformatowanymi, przetestowanymi dyskami (max ilość), pilot, oprogramowanie; - jednego modułu SCSI dla rejestratora serii VIDUIUS; - jednego nadajnika światłowodowego TV-0100-3-3-3-3-2: kabel jednomodowy, konwerter 4-kanalowy wideo i 4 kanały danych RS232; - jednego odbiornika światłowodowego TV-0100-4-3-3-3-3-2: kabel jednomodowy 30 km, konwerter 4-kanalowy wideo i 4 kanały danych RS232; - 4 szafek energetycznych zewnętrznych, hermetycznych; - jednego uniwersalnego programowalnego sterownika HEGSS300 z joystickiem; - jednego aktywnego rozdzielacza protokołu 1:16 NVRS-16DD (Wejścia danych: 1xRS\*232, 2xRS\*485; wyjścia danych: 16xRS\*485; do 1200 m, 12 VDC); - jednego modułu I-7188/VM sterowania z 2 portów RS-232 wieloma rejestratorami VIDUIUS oraz synchronizacji zegarów z krosownicą MAX-1000 do sterowania rejestratorami VIDUIUS po sieci; - jednego repetera RS-422/RS-485 z potrójną optoizolacją 3kV (I-7510A). 2) Instalację: - kamery szybkoobrotowej ACUIX HDXGPWACW wraz z anteną panelową kliencką na budynku przy ulicy: Reja 13 (przedszkole Pinokio); Słowackiego 105; Mickiewicza 2 (DS. nr 1). - radiowej stacji bazowej na dachu budynku przy ulicy: Kochanowskiego 28; Rybaki 59 (kościół Michaelitów). Połączenie szafki sterującej i stacji bazowej ma być wykonane za pomocą trzech kabli ethernetowych. - rejestratora VIDUIUS w szafie rackowej ustawionej w punkcie rejestracji przy ul. Wały Gen. Sikorskiego 10 wraz z modulem I-7188/VM, repeterem RS-422/RS-485, rozdzielaczem aktywnym NVRS-16DD oraz modulem SCSI. - nadajnika i odbiornika światłowodowego w relacji punkt rejestracji przy ul. Wały Gen. Sikorskiego 10 - Centrum Monitoringu przy ul. Legionów 70/76. - uniwersalnego programowalnego sterownika HEGSS300 z joystickiem do stanowiska IP monitoringu. 3) Uruchomienie: - połączenia radiowego pomiędzy stacją kliencką usytuowaną na dachu budynku przy ul. Mickiewicza 2, a radiową stacją bazową zainstalowaną na dachu budynku przy ul. Matejki65; - połączenia radiowego pomiędzy stacjami klienckimi usytuowanymi na dachach budynków przy ul. Reja 13 i Słowackiego 105, a radiową stacją bazową zainstalowaną na dachu budynku przy ul. Kochanowskiego 28; - przesyłu sygnału wizji i telemetrii do Centrum Monitoringu przy ul. Legionów 70/76 z kamer zainstalowanych na obiektach wymienionych w §1ust.2 pkt. 2a. 4) Przeprowadzenie w imieniu Wydziału Ochrony Ludności Urzędu Miasta Torunia procedury podłączenia licznika energii elektrycznej Energa Operator Plac Skarbka 7/9 w Toruniu do zasilania kamery przy ul. Słowackiego 105 oraz stacji bazowej przy ul. Rybaki 59. 3. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i sztuką budowlaną oraz na podstawie oględzin obiektów w terenie. 4. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany przez Wykonawcę z materiałów i przy pomocy sprzętu, który dostarczy Wykonawca. Użyty do zadania kabel STP musi być minimum kategorii Ve, żelowany. Na użyte w realizacji zamówienia materiały i urządzenia Wykonawca obowiązany jest posiadać certyfikat znaku bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z PN lub aprobatą techniczną. Zamawiający zastrzega, że wszystkie wskazania dotyczące nazw należy rozumieć jako określenia wymaganych parametrów technicznych lub standardów jakościowych. Oznacza to, że zgodnie z art.29 ust.3 ustawy prawo zamówień publicznych, Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych.

**II.1.4) Czy przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających:** nie.

**II.1.5) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 32.32.35.00-8, 32.32.46.00-6, 51.31.40.00-6, 51.31.10.00-5, 51.32.10.00-8, 45.23.20.00-2, 54.23.31.40-2, 51.61.00.00-1.

**II.1.6) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej:** nie.

**II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej:** nie.

**II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA:** Okres w dniach: 28.

**SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM**

**III.2) ZALICZKI**

**Czy przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:** nie

**III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

**III.3.2) Wiedza i doświadczenie**

**Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

Warunek będzie spełniony gdy Wykonawca posiada wiedzę i doświadczenie tj. zrealizowali w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie) co najmniej 2 dostawy wraz z instalacją odpowiadające przedmiotowi zamówienia o wartości każdej realizacji min. 50.000 zł brutto.

**III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia**

**Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

Warunek będzie spełniony gdy Wykonawca :dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia tj: osoby, którymi dysponuje lub będzie dysponował Wykonawca muszą posiadać ukończony kurs specjalistyczny z zakresu: programowania, obsługi i konserwacji rejestratorów cyfrowych serii Vidius oraz instalacji, konfiguracji i konserwacji zintegrowanych głowic szybkoobrotowych serii ACUIX firmy Ultrak; (min 1 osoba).

**III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W**

**POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY**

**III.4.1) W zakresie wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, należy przedłożyć:**

- wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, dostaw lub usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że te dostawy lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie
- wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych dla wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami
- oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień

**III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:**

- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
- aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy
- wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy, określonym w pkt III.4.2.

III.4.3) Dokumenty podmiotów zagranicznych

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

III.4.3.1) dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:

- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert

**III.6) INNE DOKUMENTY**

Inne dokumenty niewymienione w pkt III.4) albo w pkt III.5)

a) oświadczenie, iż Wykonawca spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 prawa zamówień publicznych b) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy c) oświadczenie Wykonawcy, które z informacji zawartych w ofercie na stronach od .... do .... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania.

**III.7) Czy ogranicza się możliwość ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla wykonawców, u których ponad 50 % pracowników stanowią osoby niepełnosprawne:** nie

**SEKCJA IV: PROCEDURA****IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

**IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT**

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: najniższa cena.

IV.2.2) Czy przeprowadzona będzie aukcja elektroniczna: nie.

**IV.3) ZMIANA UMOWY**

Czy przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: nie

**IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia: [www.bip.torun.pl](http://www.bip.torun.pl)

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Urząd Miasta Torunia Wydział Ochrony Ludności- Toruń ul. Legionów 70/76.

IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: 04.11.2010 godzina 10:00, miejsce: Urząd Miasta Torunia Wydział Ochrony Ludności- Toruń ul. Legionów 70/76.

IV.4.5) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: nie